

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

PCT

AUFFORDERUNG ZUR ZAHLUNG
ZUSÄTZLICHER GEBÜHREN

(Artikel 17(3)a) und Regel 40.1 PCT)

An

EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER

z.H. Gültzow, Marc

Postfach 10 60

D-28060 Bremen

GERMANY

EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER
EINGEGANGEN/RECEIVED

- 7. Juni 2005

BREMEN

FRIST 06.07.2005

REGISTERED MAIL

Absendedatum
(Tag/Monat/Jahr)

06/06/2005

ZAHLUNG FÄLLIG

innerhalb von 1 Monat
ab obigem Absendedatum

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

SA 5582-02WO

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/050917

Internationales Anmeldedatum

(Tag/Monat/Jahr)

02/03/2005

Anmelder

SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG

1. Die Internationale Recherchenbehörde

i) ist der Auffassung, daß die internationale Anmeldung 3 (Anzahl) Erfindungen umfaßt, die in den Ansprüchen und/oder auf gesondertem Blatt angegebenen Ansprüchen erfaßt sind:

und ist der Auffassung, daß die internationale Anmeldung dem Erfordernis der **Einheitlichkeit der Erfindung** (Regel 13.1, 13.2 und 13.3) **nicht entspricht**, und zwar aus den folgenden Gründen:

ii) ☒ hat eine internationale Teilrecherche durchgeführt (siehe Anhang)

☐ wird den internationalen Recherchenbericht erstellen

für die Teile der internationalen Anmeldung, die sich auf die in den Ansprüchen Nr. 1-3 zuerst erwähnte Erfindung beziehen.

iii) wird den internationalen Recherchenbericht für die übrigen Teile der internationalen Anmeldung nur insoweit erstellen, als zusätzliche Gebühren entrichtet werden

2. Der Anmelder wird **aufgefordert** innerhalb der obengenannten Frist den nachstehenden angegebenen Betrag zu entrichten:

EUR 1.550,00 x 2 = EUR 3.100
Gebühr pro zusätzliche Erfindung Anzahl der zusätzlichen Erfindungen Gesamtbetrag der zusätzlichen Gebühren

Oder, _____ x _____ = _____

Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß nach Regel 40.2 c) die **Zahlung einer zusätzlichen Gebühr unter Widerspruch erfolgen kann**; dem Widerspruch ist eine Begründung des Inhalts beizufügen, daß die internationale Anmeldung das Erfordernis der Einheitlichkeit der Erfindung erfülle oder daß der Betrag der geforderten zusätzlichen Gebühr überhöht sei.

3. ☐ Die Ansprüche Nr. _____ haben sich aufgrund von Mängeln nach Artikel 17(2)a) als nicht recherchierbar gemäß Artikel 17(2)b) erwiesen und wurden deshalb keiner Erfindung zugeordnet.

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL-2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Dana Schalinatus

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-3

Der unabhängige Anspruch 1 befasst sich mit einem In-Ear Ohrhörer, mit einem ersten und zweiten Stützelement, mit einem vorgebbaren festen Abstand dazwischen, wobei das erste Stützelement als ein elektroakustischer Wandler ausgebildet ist, wobei der Abstand zwischen dem ersten und zweiten Stützelement derart ausgebildet ist, dass das zweite Stützelement in einer Concha eines Trägers des In-Ear Ohrhörers verankerbar ist.

2. Ansprüche: 4,5

Der unabhängige Anspruch 4 definiert einen bügellosen Hörer mit mindestens zwei elektroakustischen Wandlern, und mindestens einem jedem elektroakustischen Wandler zugeordneten Verbindungselement zum Verbinden mit entsprechenden Verbindungselementen anderer elektroakustischer Wandler.

3. Anspruch: 6

Der unabhängige Anspruch 6 beschreibt einen Ohrclip-Hörer, mit einem elektroakustischen Wandler, mindestens einem Bügel zum Einhaken an einem Ohr, und einem Ohrpolster, welches dazu ausgestaltet ist, einen Gehörgang akustisch dicht anzukoppeln.

1.a Die Anmeldung enthält weder eine einzige Erfindung noch eine Gruppe von Erfindungen, die untereinander in der Weise verbunden sind, dass sie eine einzige allgemeine erfinderische Idee verwirklichen (Artikel 3 sowie Regel 13 PCT).

Abgesehen von einem allgemein bekannten Hörer mit elektroakustischem Wandler, besitzen die 3 Gruppen von Erfindungen keine gemeinsamen Merkmale.

Den 3 Gruppen von Erfindungen liegen unterschiedliche Probleme zugrunde:
- Erfindung 1 (unabhängiger Anspruch 1): Verbesserung des Tragekomforts eines In-Ear Ohrhörers bzw. verbesserte Anpassung an das Ohr eines Trägers.

- Erfindung 2 (unabhängiger Anspruch 4): Aufbewahrung von elektroakustischen Wandlern bügelloser Hörer.

- Erfindung 3 (unabhängiger Anspruch 6): Verbesserung der Bassübertragung elektroakustischer Wandler.

Daraus ergibt sich, dass weder auf der Grundlage der der jeweiligen

Erfindung zugrundeliegenden Aufgabe noch deren durch die besonderen technischen Merkmale jeder Erfindung definierten Lösungen eine technische Wechselbeziehung zwischen den Erfindungen festgestellt werden kann, welche eine einzige allgemeine erfinderische Idee verwirklicht.

Somit liegt weder hinsichtlich der besonderen technischen Merkmale noch hinsichtlich der gelösten Probleme zwischen den genannten Gruppen von Ansprüchen Einheitlichkeit der Erfindung nach Regeln 13.1 und 13.2 PCT vor.

1. Diese Mitteilung ist ein Anhang zur Aufforderung zur Zahlung zusätzlicher Gebühren (Formblatt PCT/ISA/206). Sie unterrichtet über das Ergebnis der internationalen Recherche zu den Teilen der internationalen Anmeldung, die sich auf die in den folgenden Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung beziehen:
siehe 'Aufforderung zur Zahlung zusätzlicher Gebühren'
2. Bei dieser Mitteilung handelt es sich nicht um den internationalen Recherchenbericht der nach Artikel 18 und Regel 43 erstellt wird.
3. Zahlt der Anmelder die zusätzlichen Recherchegebühren nicht, so gelten die Angaben in dieser Mitteilung als Ergebnis der internationalen Recherche und werden in dieser Form in den internationalen Recherchenbericht aufgenommen.
4. Zahlt der Anmelder zusätzliche Gebühren so werden in den Recherchenbericht sowohl die Angaben dieser Mitteilung als auch das Ergebnis der internationalen Recherche zu den übrigen Teilen der internationalen Anmeldung aufgenommen, für die zusätzliche Gebühren entrichtet wurden.

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 95/30320 A (PLANTRONICS, INC) 9. November 1995 (1995-11-09) Seite 2, Zeile 18 - Seite 3, Zeile 22 Seite 5, Zeile 22 - Seite 7, Zeile 11 Ansprüche 1-7,9; Abbildungen 1A-2D	1-3
X	US 5 953 435 A (MULLIN ET AL) 14. September 1999 (1999-09-14) Spalte 3, Zeile 66 - Spalte 5, Zeile 4 Ansprüche 1-4,7-12; Abbildungen 4-7	1-3
X	EP 1 377 113 A (BRUCKHOFF APPARATEBAU GMBH) 2. Januar 2004 (2004-01-02) Spalte 2, Zeile 5 - Spalte 3, Zeile 9 Spalte 3, Zeile 34 - Spalte 4, Zeile 41 Ansprüche 1-7; Abbildungen 1,2	1-3

☐ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen diese Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

G Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Anhang Patentfamilie

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

ationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/050917

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9530320	A	09-11-1995	AU 2429095 A	29-11-1995
			CA 2188260 A1	09-11-1995
			EP 0758519 A1	19-02-1997
			FI 964348 A	28-10-1996
			JP 3375135 B2	10-02-2003
			JP 9512685 T	16-12-1997
			WO 9530320 A1	09-11-1995
			US 5712453 A	27-01-1998
US 5953435	A	14-09-1999	KEINE	
EP 1377113	A	02-01-2004	DE 10227450 A1	15-01-2004
			DE 20310025 U1	13-11-2003
			EP 1377113 A2	02-01-2004